



BEYOND LIMIT

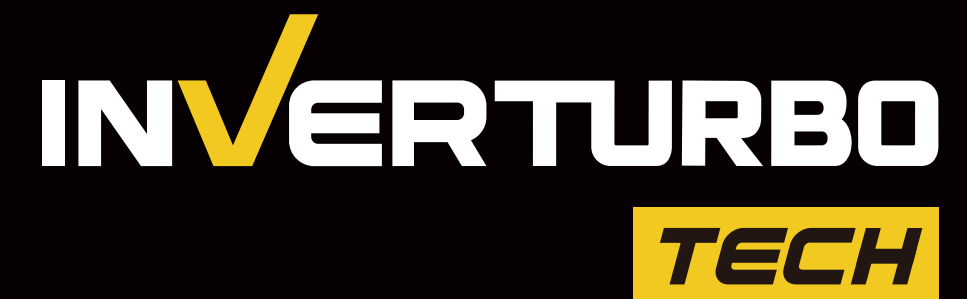
Aquark Technology Limited

Sitio web: www.aquark.com

Teléfono: +86 20 3781 4693

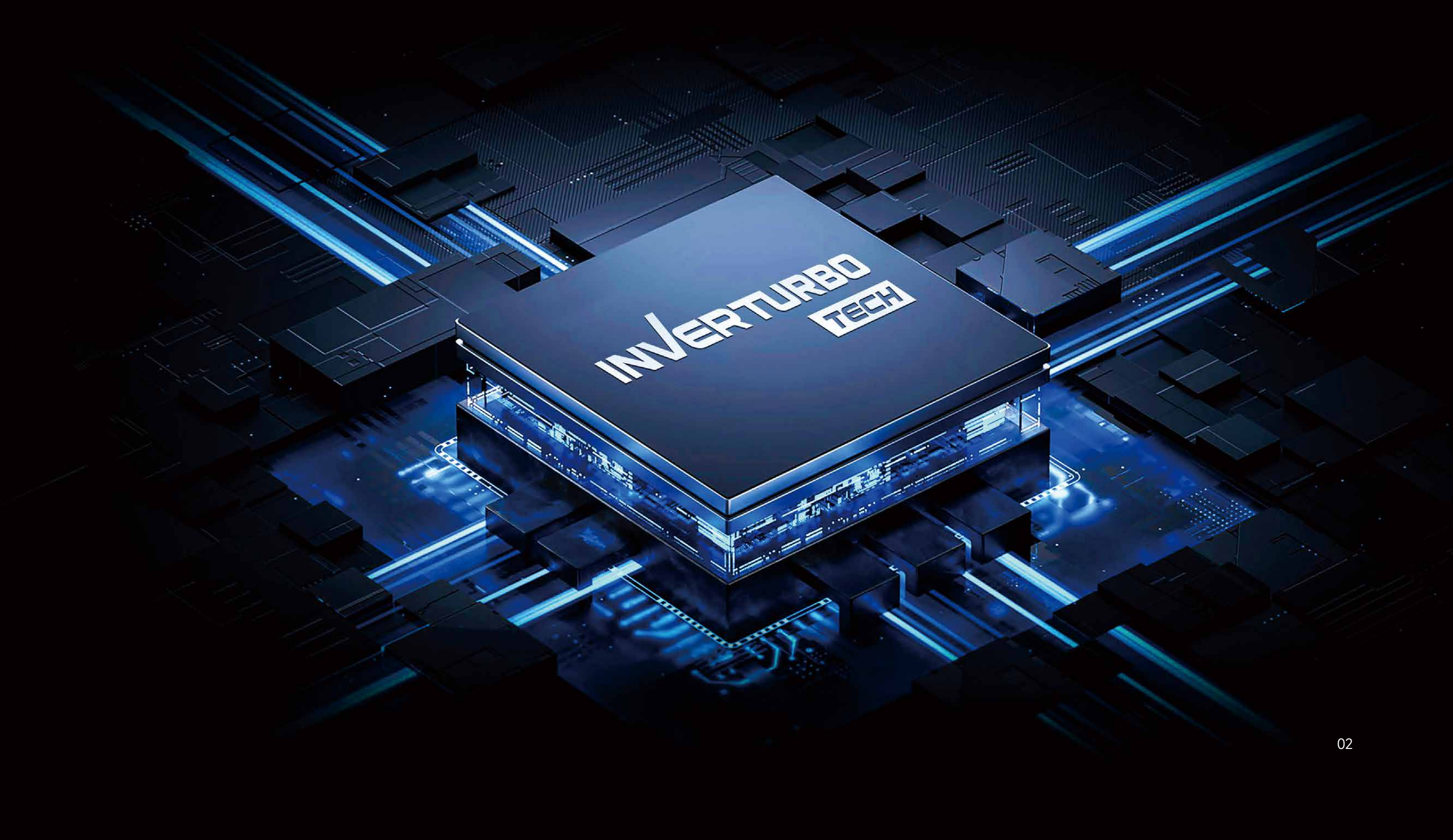
Correo electrónico: sales@aquark.com

Dirección: Keyuan Two Road, Gaoli Development Zone, Ronggui Shunde District, Foshan, China 528306



La tecnología InverTurbo de Aquark adopta un algoritmo PID avanzado para el control preciso de la producción de cloro y regulación de pH. Con sistema de adaptación a diferentes situaciones y modo Turbo de 130%, InverTurbo ahorra más tiempo en la primera desinfección o después de una fiesta.

Puede operar a baja salinidad de hasta 1g/L y garantizar 60% eficiencia comparada con salinidad normal. ¡No más preocupación en añadir sal!



DISEÑO PAD MÁS DELGADO



Grosor ultra delgado de 75mm



Calidad de agua visible



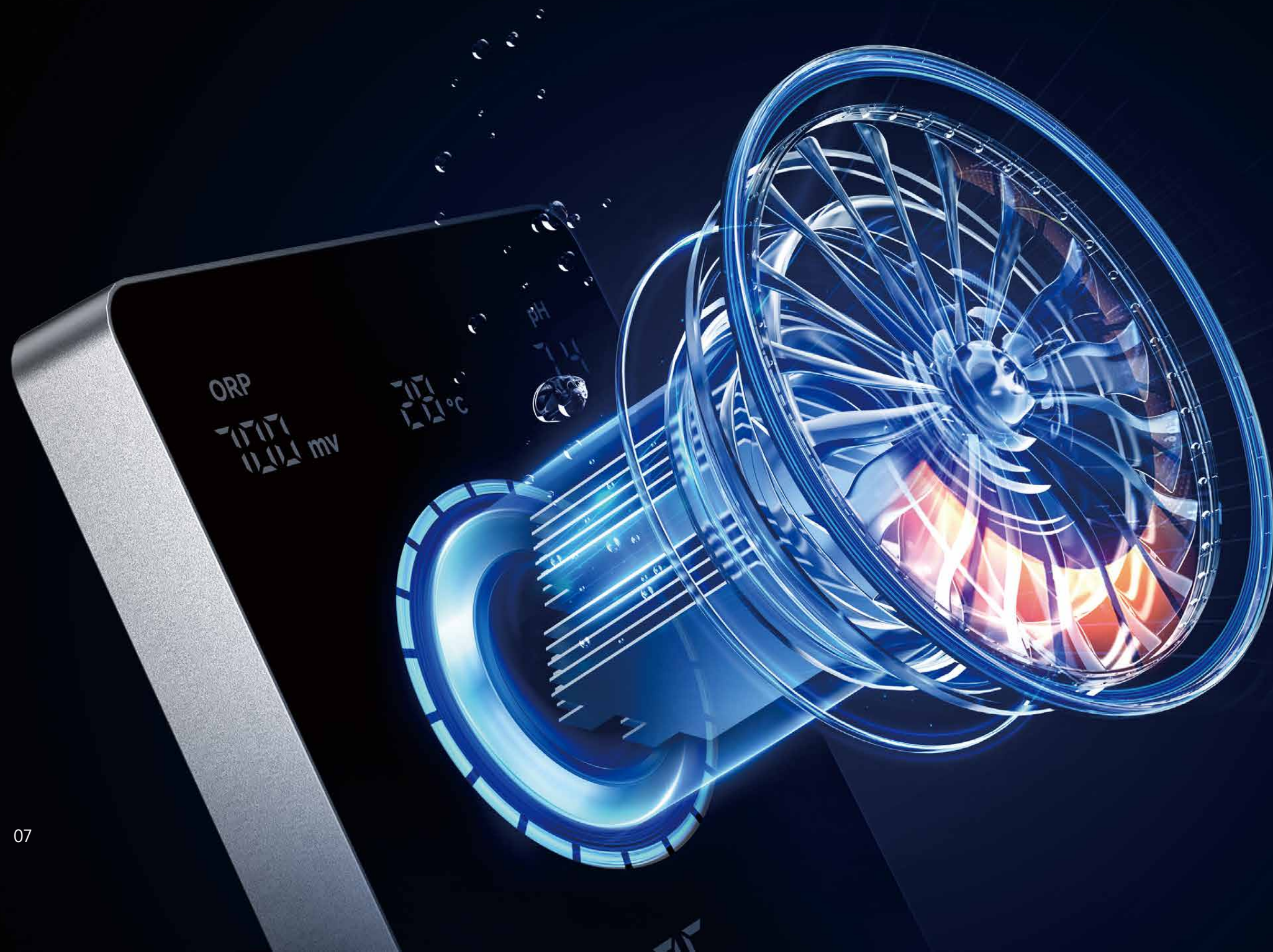
Pantalla táctil intuitiva





ONECELL INNOVADOR

La celda OneCell de desarrollo propio de Aquark, integrada con monitoreo de calidad de agua y electrolizador, es una solución compacta, sólida y fácil de instalar



TURBO INVERTER PODEROSO DE 130%

Producción dinámica de 0% a 130%

Regulación inverter de cloro en base a detección

Determinada en demanda a tiempo real durante cada milisegundo

Piscina lista en 5 horas

Modo Turbo automático

Tenga su piscina lista y restaurada en poco tiempo

* Basado en las siguientes condiciones:

- Volumen de piscina $\leq 100\text{m}^3$

- Caudal de agua $\leq 20\text{m}^3/\text{h}$

- Salinidad inicial $\geq 3,000$ ppm

- Estándar para cloro libre alrededor de 1mg/L



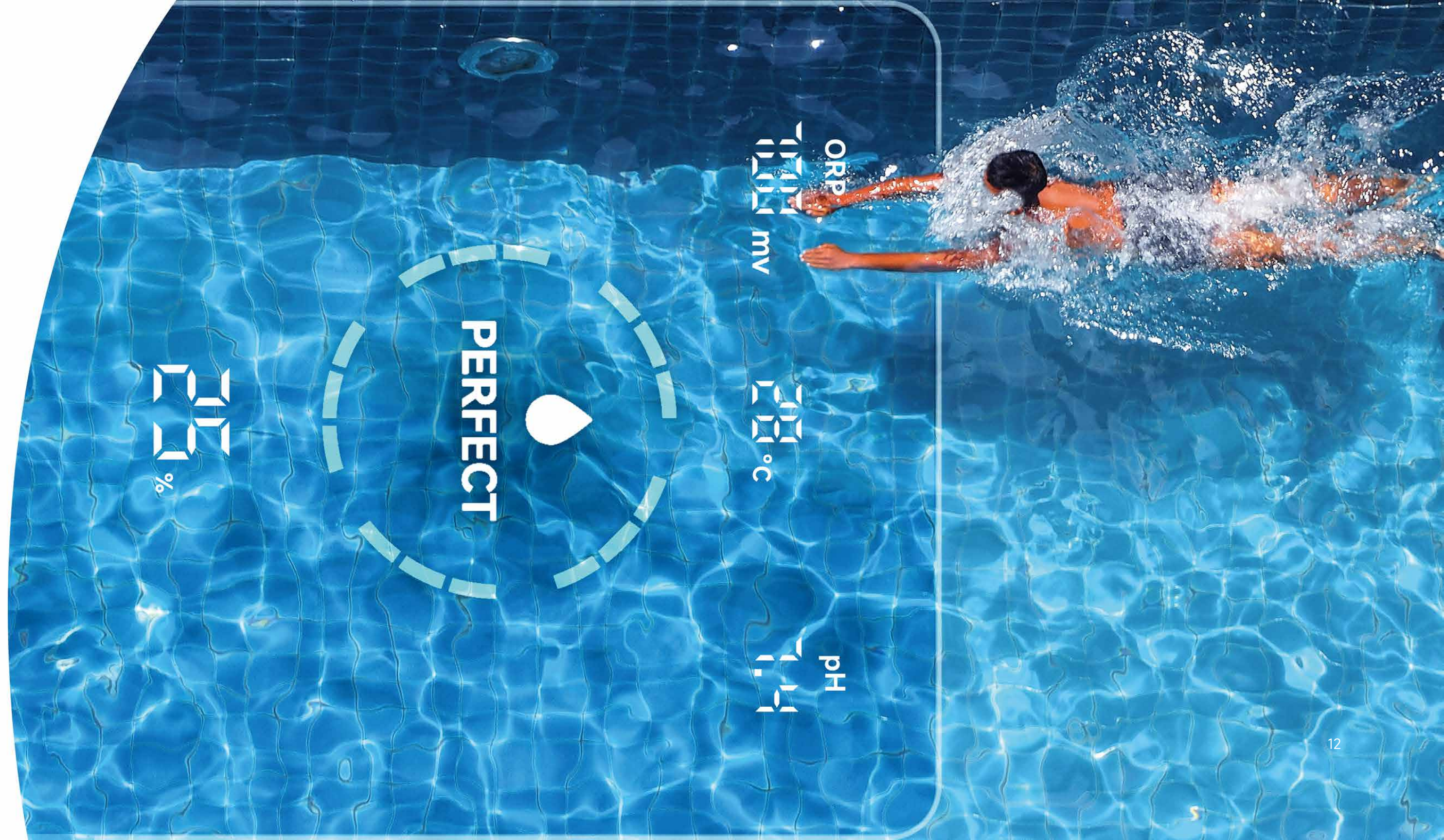
HASTA 1g/L

Gracias a la tecnología InverTurbo, Mr. Pure te libra de cualquier preocupación al momento de nadar en piscina con agua salada o de olvidar añadir sal a tiempo. Puede operar a baja salinidad de hasta 1g/L. con 60% del rendimiento en salinidad normal.

¡No más preocupación en añadir sal!

VISUALIZACIÓN DE CALIDAD DE AGUA

Visualiza fácilmente en el controlador Pad la calidad de agua en tiempo real, aún cuando no tengas idea alguna sobre química.



AHORRA HASTA 1000 KWH EN 5 AÑOS

13





Sencillez a un solo toque

CONTROL APP

Otra forma de mantenerte informado con reportes sobre la calidad del agua en tiempo real.

-  Lectura de ORP/pH/Temperatura
-  Modo Turbo/Boost a un solo toque
-  Referencia de salinidad
-  Revisión de registros



MÁS CARACTERÍSTICAS



Detección de salinidad



Electrodo reemplazable



Celda autolimpiante



Control de bomba de agua



Regulador de pH integrado



Modo bajo sal automático



PARÁMETROS DE MR. PURE

Modelo	MPS14	MPS22	MPS30	MPS34
Producción a 100% (g/h, 3000PPM)	11.0	17.0	23.0	26.0
Producción a 130% (g/h, 3000PPM)	14.0	22.0	30.0	34.0
Producción a 130% (g/h, 1200PPM)	9.0	14.0	18.0	21.0
Nivel de sal para operación (g/L)	1 ~ 5 (recomendado 3g/L)			
Volumen recomendado a 3000PPM (m³)	20-50	35-90	40-110	50-130
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS				
Caudal recomendado (m³/h)	5 ~ 20			
Fuente de poder	20V - 240V 50Hz/60Hz			
Consumo eléctrico (W)	80	115	135	140
Temperatura de operación (°C)	-5 ~ 42			
Salinity Test	Detección de nivel de sal (exactitud ±500PPM)			
Self-cleaning	Predeterminado: 4h; 3 opciones en total (2h/4h/6h)			
Dosing Pump	Integrado/Externo			
Communications	MODBUS RS485 / Wi-Fi / Contacto seco			
Control Unit Dimension LxWxH (mm)	202 x 270 x 75			
CELDA DE ELECTRÓLISIS				
Connectores de agua (mm)	63 / 60.3 / 50 / 48.3			
Electrodos	10 placas de titanio			
Temperatura de agua (°C)	10 ~ 40			
Presión máxima (Bar)	4.5			
Vida útil (h))	12,000			
ESPECIFICACIONES DE EMPAQUE				
Peso neto (kg)	9.5			
Dimensiones de empaque LxWxH (mm)	550 x 400 x 300			
Cantidad en 20FT/40HQ (sets)	364/896			